Index	of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/888,890	HARKIN, PATRICK A.	
Examiner	Art Unit	
Antonio A Caschera	2676	

/	Rejected		-	(Throu
=	Allowed	,	÷	R

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
o	Objected

		ш						- 1		
Cla	aim	•				Date	,			
<del>-</del>	Original	4/12/05								
Final	įġ	12								
"-	ŏ	4								
		ш					_		_	Щ
	1	Щ		$oxed{oxed}$						
	2									•
1	7 2 3	=								
2	4	1								
3	5 6	П								
4	6	Н								
2 3 4 5	7	Н		_	$\vdash$		_			$\vdash$
6		Н	_		$\vdash$	-				Н
-	8	Н		_	-		_		-	$\vdash$
	40-	Н	_		$\vdash$	_				
	10			_	_	_				$\dashv$
7	11	Ξ	$\vdash$		$\vdash$					Щ
-8	12	Ш		_	<u> </u>				<u> </u>	Ш
9	13	Ш		_						Ш
10	14									
11	15	П								
12	11 12 13 14 15 16	П								П
-13-	17				_					П
14	18	1	_	-	Н	$\vdash$		_	_	Н
15	10	Ť	_	_	H		_			Н
13	36	Ľ			⊢	-		_		Н
40	20	-	<u> </u>	_		_		_		Н
13	21	=		_	L					Н
16 17	18 19 20 21 22 23	1		ļ						
17	23	Ш			_					Ш
18 19	24 25	Ш		_						
19	25	ı								
	26									
21	27 28	=								
22	28	1								
	29	† •		┢	$\vdash$	$\vdash$				
20	30	느	_	┢	$\vdash$	$\vdash$			_	$\vdash$
20 23	30 31	1		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	
23	31	╁┼	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	
24 25	32 33	₩	-	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	⊢	Н
25	33	1	ļ	<u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>		_	$\vdash$	Н
26	34	Ш	L	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
27	35	=	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
28	36	Ш		L_		L	<u> </u>	L	<u>_</u>	Ш
	281		L	L	L	L				$\square$
	38 39									
	239									
	40	Г			1					П
29	41	Ξ	$\vdash$	┢	T	T		_	$\vdash$	Н
30	42	Ť	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
31	43	+-	-	$\vdash$	⊢	├	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
32		╫	-	$\vdash$		$\vdash$		<del> </del>	├-	Н
	44	#	<u> </u>	<b>⊢</b>	$\vdash$	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
33	45	Щ.	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
34	46	11	L		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	Ш
35	47	Ш	L		L	L		L	L	Ш
36	48	$\Box$		L	L			Ĺ		
37	49	=				Ī				П
38	50	1		1						П

1	Claim		Date									
	ਰ	Original	4/12/05									
	Finat	ΪĒ	12									
		ō	4									
	20	51			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		
	39	21	-		$\vdash$				-	$\vdash$	-	
	40	52	Ц		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	
	4.	52		_	$\vdash$	_	L	ļ				
	41	54			$\vdash$			Щ				
1	42	55	Щ		$ldsymbol{le}}}}}}$	L_	$\Box$	Щ				
ı		56						L_				
	43	57	11		Ŀ							
	44	58										
		59										
	46	60	=									
	47	61	П									
	48	62	П									
i	49	63	Ш					Г				
i		64	Н			П	П	$\vdash$	_			
		.65°	$\vdash \vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	Ι	<u> </u>				
		200	Н		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$				
1	45	67	=	—		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	
	50	68	H		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	
	51	69	느		$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	52	70			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	
	53	71	Н	_		$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	-	
	54	71	Н	_	-	⊢	_	H			_	
		71 72 73	Н	-	_	$\vdash$	<del> </del>			<u> </u>	_	
	55	74	Ш		-	<u> </u>	<u> </u>	⊢		_	_	
	56 57	74	Ш	_	-			<u> </u>			H	
Į	5/	75	Ш		_		<u> </u>	<u> </u>			_	
	58	76 77	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	59	77	Ш	L_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	60	78	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	L	<u> </u>	
	61	79	Ш	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		Ш	L.	
	62	80	Щ		L						_	
	63	81			<u>L</u>		ļ			L		
		82 83	Ш	L	L.	<u> </u>			<u>_</u>	<u> </u>		
		83								<u> </u>		
		84	$\Box$				L	<u> </u>				
		85			L	L						
		86										
		87			L	Ĺ						
		88										
		89										
		90										
		91			Г	Γ						
		92		Ι_	Г	_	Г	Γ			Γ	
		93	$\Box$		1							
		94	l	_	T-	1				T	Γ	
		95	$\vdash$		T		Г			$\Box$	Г	
		96	Т		t	$\vdash$		Т	_	T		
		97			T	$\vdash$	┢	$\vdash$		<del> </del>	H	
		98	$\vdash$		T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	I	$\vdash$	<del>                                     </del>	
		99	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	┪	Т	
		100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$		$\vdash$	┰	_	

Cla	aim	L.,		_		Date	-			
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104 105									
	105									
_	106 107			<u> </u>		_				$\dashv$
	107		-			_				$\dashv$
	109					$\vdash$	_			
	110	-	_	_						Н
	111			-	-	H				
	112									
	112 113			$\vdash$						
	114 115									
	115									
	116									Ш
	117 118			<u> </u>						
	118			L.						
	119		_	_	<u> </u>		_	_		Н
	120 121	-		-	⊢			_		Н
<u> </u>	121	$\vdash$			┝	H				Н
	122	$\vdash$	_		⊢	$\vdash$	-			$\vdash$
<u> </u>	122 123 124	$\vdash$			-	-			-	Н
-	125	$\vdash$			_	_	_	Т	Г	$\vdash$
	125 126 127									
	127									
	128 129									
	129	L_		<u> </u>					_	Ш
	130	_			<u> </u>	ļ		<u> </u>	_	
<u> </u>	131 132		<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Н
ļ	132	_	<u> </u>	_	-	_	-			$\vdash$
	133 134		⊢		├	-	⊢	┝	┝	Н
	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<u> </u>	-	$\vdash$	<del> </del>	H
	136	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	136 137						_	$\vdash$	-	П
	138									
	139									
	140				_					
	141	ļ		L_						
	142		<u>L</u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	143	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	144	-	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	145 146		-		-	1—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	147		H	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	148	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	
<b></b> -	149		-	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	150	t	<u></u>	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$		
	, , , , ,		_	Ц	Ь_	Ь—		ч		L